

Árajánlat

2. melléklet

Fűtési és hűtési rendszerének felújítása

Vasvári Dr. Bende László Városi Könyvtár és Nagy Gáspár Művelődési Központ

Cím: 9800 Vasvár, Bartók Béla utca 4.

Hőközponti átalakítások (hiányok, stb)	db	nettó egységár	összesen	
Fűtési hőcserélő 150kw (légkezelő körbe)	1	378 230 Ft	378 230 Ft	
Keringető szivattyú Grundfos 40-120-F	1	476 520 Ft	476 520 Ft	
Keringető szivattyú és hőcserélő beépítése, fittingeg, szerelvények, stb	1	345 200 Ft	345 200 Ft	
A jelenleg fellelhető csöpögések, folyások javítása, 1/2" gömbcsap csere	1	45 600 Ft	45 600 Ft	
Radiátoros fűtési kör osztójára/gyűjtőjére átkötni a felületfűtési kört, elzárókkal.	1	275 200 Ft	275 200 Ft	1 520 750 Ft

Elhasználódott, hibás Fűtési/hűtési szerelvények cseréje,	db	nettó egységár	összesen	
Motoros zónaszelep szelepmozgató motor Siemens GLB341.9E	10	36 850 Ft	368 500 Ft	
Zónaszelep (csap) VAI60.25	10	27 850 Ft	278 500 Ft	
Keverőszelep Siemens WX42.32	1	99 280 Ft	99 280 Ft	
Motor, keverőszelephez, Siemens SAX61.03 0-10v szabályzású	1	139 050 Ft	139 050 Ft	
Zóna és keverőszelepek és motorok cseréje	11	53 600 Ft	589 600 Ft	
Hőcserélő 60kw (elkoszólódott jelenlegi hőcserélő helyett)	1	239 400 Ft	239 400 Ft	
Hőcserélő csere díja	1	42 000 Ft	42 000 Ft	
Légkezelő gépekhez keverőszelepei Siemens VXG 44.25-10	8	53 050 Ft	424 400 Ft	
Légkezelő gépek keverőszelepekhez szelepmozgató motor Siemens SAS61.03	8	76 230 Ft	609 840 Ft	
Szelepek, mozgatómotorok cseréje, apróanyagokkal	8	32 800 Ft	262 400 Ft	
Gömbcsapok cseréje, javítása (hibás, csöpögő)	12	18 500 Ft	222 000 Ft	
Szigetelések javítása	1	175 000 Ft	175 000 Ft	3 449 970 Ft

Hűtési szivattyú cseréje (folyadékűtő, és puffer közé)	db	nettó egységár	összesen	
Meglévő (uszoda szivattyú) kiváltása a hűtési szivattyúra Grundfos Magna3	1	847 500 Ft	847 500 Ft	
Szivattyú helyének átalakítása, anyag és munkadíj	1	310 820 Ft	310 820 Ft	1 158 320 Ft

Vezérlés (hűtés,fűtés)	db	nettó egységár	összesen	
Komplett Fűtés/hűtés vezérlés, Siemens Synco700 típusú, bővítmódul, 6db digitális termosztát, hőmérsékletérzékelők, jeladók, tápegység, túlfeszültség levezetés, stb	1	847 500 Ft	847 500 Ft	
Légkezelő gép komplett vezérlése, Siemens Synco700 típusú	3	313 560 Ft	940 680 Ft	
Légkezelő gép komplett vezérlése, Siemens Synco700 típusú hővisszanyerő egységgel együtt	1	418 950 Ft	418 950 Ft	
Webszerver, a különálló vezérlő egységek összegyűjtése, távoli elérés, riasztások hibák esetén	1	375 200 Ft	375 200 Ft	
Fali kijelző egység	1	88 500 Ft	88 500 Ft	
Kapcsolószekrény + szerelvényei	1	315 000 Ft	315 000 Ft	
Vezetékek cseréje, villanszerelési költségek	1	775 000 Ft	775 000 Ft	
Fűtés és légkezelő vezérlések installálása, beüzemelése,	6	182 000 Ft	1 092 000 Ft	4 852 830 Ft
				10 981 870 Ft +Áfa